

SMOOTHFLEXX PU AS X-TRA MHR

Applications exhaust gas extraction, extraction systems, agricultural technology, blowing in insulation material, conveying technology

Structure TPU / Polyether-Polyurethane, uncolored, transparent, plastic spiral / rigid PVC

Temperature -40°C up to 80°C

Properties Mikroben- und Hydrolyse-resistenter, antistatisch flexibler Schlauch mit guter Abriebfestigkeit und einer glatten Innenseite mit Außenfaltung für eine reibungsarme Förderung von festen und flüssigen Stoffen. Wandstärke von bis 1,2mm.



**made
in
Germany**

Inner Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Weight (kg/m)	Article Number
20	0,80	70	2,00	0,35	0,18000	9-1506-020-00/998
25	0,80	88	2,00	0,35	0,23000	9-1506-025-00/998
30	0,80	105	2,00	0,35	0,35000	9-1506-030-00/998
32	0,80	112	2,00	0,30	0,38000	9-1506-032-00/998
38	0,80	133	2,00	0,30	0,39000	9-1506-038-00/998
40	0,90	140	2,00	0,30	0,39000	9-1506-040-00/998
45	0,90	158	2,00	0,30	0,41000	9-1506-045-00/998
51	1,00	179	1,50	0,25	0,44000	9-1506-051-00/998
60	1,00	210	1,50	0,25	0,45000	9-1506-060-00/998
63	1,00	221	1,50	0,25	0,63000	9-1506-063-00/998
65	1,00	228	1,50	0,25	0,73000	9-1506-065-00/998
70	1,00	245	1,50	0,25	0,74000	9-1506-070-00/998
76	1,00	266	1,50	0,25	0,74200	9-1506-076-00/998
80	1,00	280	1,50	0,25	0,89000	9-1506-080-00/998
90	1,00	315	1,50	0,23	1,03000	9-1506-090-00/998
102	1,00	357	1,30	0,22	1,09000	9-1506-102-00/998
110	1,00	385	1,30	0,21	1,16000	9-1506-110-00/998
120	1,00	420	1,30	0,20	1,32000	9-1506-120-00/998
127	1,00	445	1,30	0,20	1,38000	9-1506-127-00/998
140	1,00	490	1,00	0,18	1,74000	9-1506-140-00/998
152	1,00	532	1,00	0,16	2,39000	9-1506-152-00/998
160	1,00	560	0,90	0,16	2,53000	9-1506-160-00/998

Inner Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Weight (kg/m)	Article Number
203	1,20	711	0,70	0,10	3,57000	9-1506-203-00/998
250	1,20	875	0,50	0,10	3,81000	9-1506-250-00/998